



B9 - PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE SERVICIOS

TERMINAL SABINAS



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110 Proy. GSPI 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área GSPI Página Página 2 de 8



Contenido

1.	Objetivo	. 3
	Objetivos específicos	
	Definiciones	
	Abreviaturas	
4.	Prerrequisitos	. 3
	Desarrollo	
	Anexos	
	S.1. Anexo Manual de Administración	

	No.	Fecha	Elaboró / PTS	Revisó / PTS	Aprobó / PTS	Recibió / PEMEX GSPI	DESCRIPCIÓN
REV	Α	17/OCT22	M.B.M.F.	E.A.P.			REVISION INTERNA
	В	08/NOV/22	M.B.M.F.	E.A.P.	R.A.V.		REVISION PEMEX
	0	21/NOV/22	M.B.M.F.	E.A.P.	R.A.V.	R.G.G.	APROBADO



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110 Proy. GSPI 62486 Documento PTS-PMX-088 Proy. PTS 17/octubre/2022 Fecha **GSPI** Página 3 de 8 Área Página



1. Objetivo

Realizar la configuración de servicios en el software TAS360 dentro de los servidores de la terminal de almacenamiento y despacho, mediante un seguimiento puntual y concreto que ayude al usuario a llevar a cabo la función de forma eficaz y exitosa.

1.1 Objetivos específicos

 Guiar al usuario de una forma fácil y sencilla, mediante una descripción escrita y gráfica que permita realizar la configuración de acuerdo al comisionamiento de la terminal adecuadamente.

2. Definiciones

Para el efecto de este procedimiento se tendrán en cuenta las siguientes definiciones:

- Tanques: Sistema de medición de nivel.
- Patines: Sistema de medición al que pertenecen los subsistemas de llenaderas y descargaderas.
- **Servicio:** Establece la comunicación entre los equipos de los sistemas de medición y el TAS360.

3. Abreviaturas

- TAS360: Sistema de Administración de Terminales 360.
- UCL: Unidad lógica de control.

4. Prerrequisitos

Es necesario que la terminal tenga configurado lo siguiente:

- Datos iniciales en TAS360.
- Perfiles, permisos y usuarios.
- Productos.
- Aditivos.
- Productos comerciales.
- Productos comerciales asignados a la terminal.
- Comercializadores y clientes.
- Transportistas.
- Contenedores.
- Sistema de medición.
- Bahías.
- Tanques.



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS PEMEX GSPI Cliente Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110 Proy. GSPI 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 Fecha 17/octubre/2022 Área **GSPI** Página Página 4 de 8



5. Desarrollo

NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
1	Especialista de Software	Solicitar la presencia de personal de Pemex que atestigüe las actividades a realizar de este procedimiento.		
2	Especialista de Software	Una vez configuradas las Bahías y Tanques se procede a crear los Servicios para establecer la Comunicación (Patines/Tanques). Se selecciona el botón Servicios desde el menú que se muestra en la imagen.	Tanques de aditivos Servicios Tanques Tanques	1-5min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS PEMEX GSPI Cliente Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110 Proy. GSPI 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 Fecha 17/octubre/2022 Área **GSPI** Página Página 5 de 8



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
3	Especialista de Software	Ingresar a la pantalla principal de Servicios Catálogos / Catálogos de instalaciones / Servicios y dar clic en el botón Registrar.	Colleges Me comparita Configuration plant Configuration plant Administration for usualities Registrar No Nombre Grapo Tempo Estado 1 ACCULCAD SATÍN 4000 INCLADO Mestrando del 1 al 1 de 1 resultados 4 1 1 Total de registros 1 Habilitados 1 Destital Total de registros 1 Dest	1-5 min
4	Especialista de Software	En la siguiente ventana Crear servicio se ingresan los datos al formulario declarando el Grupo (Nivel/Patín/), Nombre, Sistema de medición, Tiempo (milisegundos) (debe corresponder al tiempo de espera y escaneo) y Descripción y se da clic en el botón Continuar.	## Colleges Instances Colleges Instances Colleges Instances Services Creat servicio Respect Instances Colleges Instances Services Creat servicio Respect Instances Instances Instances Instances Instances Instances Instances Instances	1-5 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS PEMEX GSPI Cliente Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110 Proy. GSPI 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 Fecha 17/octubre/2022 Área **GSPI** Página Página 6 de 8



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
5	Especialista de Software	Se muestra la ventana donde dice que el registro fue exitoso y se da clic en el botón Continuar para finalizar el registro.	Crear servicio Regalio de servicio Regalio de servicio Source Montre Volto Coli Concrete Regalistro existoso La información se encuenta especiale para su ser en el sistema.	
6	Especialista de Software	Una vez que se haya completado el paso anterior, nos regresa a la ventana principal de Servicios mostrando el servicio que se registró con el estado iniciado.	E C → / A / Catálogos / Instalaciones / Catálogos de instalaciones / Servicios Servicios Tata de registros Registrar No. Nontrice Grupo Tempo Estado 1 ACCULOAD PATÍN 4000 INICIADO 2 CIU NIVEL 1000 INICIADO Mostrando del 1 al 2 de 2 resultados « « 1 » » 10 ° Total de registros 2 Habilitados 2 Destrabilitados 0	



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS PEMEX GSPI Cliente Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110 Proy. GSPI 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 Fecha 17/octubre/2022 Área **GSPI** Página Página 7 de 8



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
7	Especialista de Software	Para comprobar que el servicio estableció adecuadamente la comunicación con el subsistema de (Patines/Tanques), en este caso subsistema de telemedición de tanques, verificar en pantalla general de Tanques del SCADA que no se muestre el mensaje SIN SERVICIO, FALLO GENERAL o SIN COMUNICACIÓN y además se muestren los valores de nivel y temperaturas reales de cada tanque.	TAD: HERMOSILLO O2/12/22 10:44 TAD: HERMOSILLO O2/12/22 10:44 TAD: HERMOSILLO O2/12/22 10:45 TAD: HERMOSILLO O2/12/22 TAD: HERMOSILLO O2/12/22	1-10 min
Fin del procedimiento				



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO					
PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACION DE SERVICIOS					
Cliente	PEMEX GSPI	Contrato Esp.	PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527		
Proy. GSPI	62486	Documento	PTS-ATAD-SAB-P-PCM-110		
Proy. PTS	PTS-PMX-088	Fecha	17/octubre/2022		
Área	GSPI	Página	Página 8 de 8		



6. Anexos

6.1. Anexo Manual de Administración

TAS360-MDA.pdf